

# Zadání diplomové práce

Student:

**Bc. Jan Havlíček**

Studijní program:

N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904T022 Zpracování a zneškodňování odpadů

Téma:

Plán sanace a rekultivace lomu Lahošť - Jeníkov  
Remediation and reclamation plan of the Lahošť - Jeníkov quarry

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod
2. Podklady a průzkumy
3. Právní vymezení problematiky
4. Charakteristika řešeného území
5. Botanické a zoologické hodnocení lokality
6. Návrh stavu území po ukončení těžební činnosti
7. Návrh technické a biologické rekultivace
8. Závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

MATĚJŮ, V. Integrované sanační technologie. Chrudim: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., 2016. ISBN 978-80-86832-91-3

ČERNÍK, M. Chemicky podporované in situ sanační technologie. Praha: Vydavatelství VŠCHT, 2010. ISBN 978-80-7080-767-5

LEHR, J. H. Wiley's Remediation Technologies Handbook : Major Contaminant Chemicals and Chemical Groups. NJ : John Wiley and Sons, 2004. 1271 s. ISBN 9780471455998

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **doc. Dr. Ing. Radmila Kučerová**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

---

doc. Ing. Silvie Heviánková, Ph.D.  
*vedoucí katedry*

---

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.  
*děkan fakulty*